

HI 70681

Solución de Limpieza de Electrodo para el Procesamiento y Preparación de Alimentos.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA TRANSPORTE

Vigencia desde: A partir del 17-02-2010



Sector 1: Encabezamiento.

Proveedor en Chile: Hanna Instruments Equipos LTDA. Chile, Dr. Manuel Barros Borgoño 246, Providencia, Stgo.

Importador y distribuidor: Hanna Instruments, Inc. 584 Park East Dr, Woonsocket, Rhode Island. USA 02895

Teléfono de emergencia en Chile: (56) 2 7771994 (Corporación de Integración en Red de Toxicología Humana, Ambiental y de Materiales Peligrosos Rita Chile)

Bomberos: 132

Carabineros: 133

Ambulancia: 131

E-mail: soporte@hannachile.com

Sector 2: Datos relativos al riesgo.

Número UN: 1170

GRE2008: 127 (Guía de respuesta en caso de emergencia)

Clase y división de Riesgo: Clase 3: Líquidos inflamables (3.2)

Sector 3: Nombre químico.

Nombre Oficial: Solución de Etanol

Nombre Comercial: Solución de Limpieza de Electrodo para el Procesamiento y Preparación de Alimentos.

Sector 4: Descripción General.

Estado físico: Líquido

Apariencia y olor: Líquido incoloro, alcohol

Nº CAS: (64-17-5)

Sector 5: Naturaleza del Riesgo.

Riesgos generales: Altamente inflamable.

Riesgos de naturaleza física o química: N/A

HI 70681

Solución de Limpieza de Electrodo para el Procesamiento y Preparación de Alimentos.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA TRANSPORTE

Vigencia desde: A partir del 17-02-2010



Sector 6: Elementos de protección personal.

Medidas para manipular, aplicar y en caso de derrame accidental del producto, se debe:

- No inhale los vapores.
- Evite el contacto con la sustancia.
- Garantizar el suministro de aire fresco en las habitaciones cerradas.
- Contener los vapores generados con agua.
- No verter en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.
- Limpiar con materiales absorbentes.
- Eliminar según el reglamento local.

Protección respiratoria: Trabajar bajo campana extractora. Cuando se generen vapores.

Protección ocular: Antiparras o Careta.

Protección de las manos: Guantes de plástico o goma

Protección corporal: Uniforme o Ropa de seguridad proporcionada por su departamento o área de seguridad industrial.

Sector 7: Medidas de Primeros Auxilios.

Inhalación: Sacar al aire fresco.

Contacto con la piel: Lave con abundante agua, Quítese la ropa contaminada. Llamar un médico si es necesario.

Contacto con los ojos: Lavar con bastante agua por 10 minutos, si el dolor persiste llame a un medico.

Ingestión: Si la víctima está consciente, hacerle beber agua abundante. Si las molestias persiste acudir a un medico.

HI 70681

Solución de Limpieza de Electrodo para el Procesamiento y Preparación de Alimentos.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA TRANSPORTE

Vigencia desde: A partir del 17-02-2010



Sector 8: Medios y medidas para combatir el fuego.

Agentes de extinción: Espuma, polvo seco, dióxido de carbono

Equipos de protección: No permanecer en zona peligrosa sin protección adecuada, como ropa especial con protección química y un equipo autónomo de respiración, con presión positiva.

Sector 9: Medidas para control de derrames o fugas.

Precauciones para el medio ambiente: No existe información cuantitativa disponible de la toxicidad del producto.

- efectos nocivos sobre los organismos acuáticos.
- Cuando se utiliza correctamente, no hay alteraciones en la función de tratamiento de aguas residuales
- No permitir que entre en las aguas, aguas residuales, o en el suelo.

No es de esperar problemas ecológicos, si el producto es manejado con el debido cuidado y la atención .

Métodos de limpieza: Limpiar según regulación.

HI 70681

Solución de Limpieza de Electrodo para el Procesamiento y Preparación de Alimentos.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA TRANSPORTE

Vigencia desde: A partir del 17-02-2010



Sector 10: Información Complementaria

Solubilidad en agua: Soluble.

Densidad a 20°C : 0.8 g/cm³

Productos peligrosos de la combustión: Combustible, los vapores son más pesados que el aire, puede formar mezclas explosivas con el aire a temperatura ambiente. Mantener alejado de fuentes de ignición.

- **N/D:** No Determinado
- **N/A :** No Aplicable
- **N.E.P:** No especificado en otra parte
- **Aplicación:** Solución de Limpieza de Tinta para Electrodo.

La información contenida aquí se basa en datos considerados precisos. Sin embargo, ninguna garantía es expresada o implicada en cuanto a la exactitud de estos datos o los resultados para ser obtenidos por los usuarios de esos. Esto no representa una garantía de la propiedad del producto.